

A_{E0} : 256.00 km²
 PNP : NN+ 355.16 m
 Lage : 9.00 km oberhalb der Mündung rechts



m³/s

Pegel : Rappelsdorf Nr. 421510
 Gewässer: Schleuse
 Gebiet : Werra

Tag	2015		2016														
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
1.	1.02	20.8	3.35	16.4	6.16	3.35	2.59	1.65	1.75	K 1.23	K 0.956	K 3.35	K 1.16	K 1.85			
2.	1.02	22.3	3.35	18.8	6.16	2.89	2.45	2.32	1.65	K 1.31	K 0.956	K 3.35	K 1.16	K 2.32			
3.	1.02	18.0	3.19	18.8	5.98	2.89	2.45	2.74	1.65	K 1.56	K 0.956	K 3.35	K 1.23	K 2.19			
4.	1.02	12.8	3.19	16.9	5.81	2.89	2.45	2.45	1.65	K 1.47	K 1.23	K 3.19	K 1.31	K 1.75			
5.	1.02	9.79	3.19	15.4	5.81	2.74	2.32	2.32	1.47	K 1.65	K 1.39	K 3.19	K 1.47	K 1.65			
6.	1.02	8.38	3.35	14.4	5.81	2.74	2.32	2.59	1.39	K 1.47	K 1.09	K 3.04	K 1.47	K 1.56			
7.	1.09	6.51	3.50	13.5	5.29	2.74	2.19	2.45	1.39	K 1.39	K 1.02	K 2.59	K 1.56	K 1.56			
8.	0.956	5.46	3.66	14.4	4.13	3.19	2.07	2.45	1.39	K 1.39	K 1.02	K 2.19	K 1.65	K 1.56			
9.	0.892	5.12	3.35	16.7	3.81	3.04	2.07	2.45	1.31	K 1.39	K 1.02	K 1.85	K 1.56	K 1.56			
10.	0.831	4.46	3.50	18.8	3.66	3.04	1.96	2.32	1.31	K 1.31	K 1.02	K 1.56	K 1.65	K 1.56			
11.	0.831	3.97	5.81	18.5	3.50	2.89	1.96	1.96	1.16	K 1.23	K 1.02	K 1.39	K 1.75	K 1.65			
12.	0.831	4.95	7.81	16.4	3.35	2.74	2.07	2.07	1.09	K 1.31	K 1.02	K 1.31	K 1.65	K 1.96			
13.	0.892	4.95	9.58	14.4	3.19	2.74	2.07	2.59	1.23	K 1.31	K 1.02	K 1.31	K 1.56	K 1.85			
14.	0.956	4.95	10.0	14.4	2.89	2.89	2.07	3.81	1.23	K 1.23	K 1.02	K 1.23	K 1.47	K 1.65			
15.	3.66	4.79	9.37	12.8	2.59	2.89	2.19	3.81	1.16	K 1.16	K 0.956	K 1.31	K 1.47	K 1.56			
16.	4.13	4.62	8.38	10.2	2.45	3.19	2.19	3.66	1.16	K 1.09	K 0.956	K 1.23	K 1.75	K 1.56			
17.	2.74	5.12	7.24	9.17	2.32	3.35	2.19	4.13	K 1.16	K 1.02	K 1.23	K 1.02	K 3.19	K 1.56			
18.	2.89	5.29	6.33	8.58	2.32	2.89	2.19	4.29	K 1.16	K 1.02	K 1.31	K 0.831	K 4.79	K 1.56			
19.	3.50	5.29	5.63	8.19	2.19	2.74	1.85	3.66	K 1.09	K 1.02	K 1.09	K 1.09	K 5.81	K 1.56			
20.	5.98	5.29	5.29	7.81	2.19	2.59	1.39	3.50	K 1.09	K 1.02	K 1.09	K 1.23	K 5.98	K 1.47			
21.	5.29	5.63	4.95	9.37	2.19	2.45	1.23	3.66	K 1.47	K 1.09	K 1.02	K 1.16	K 5.46	K 1.39			
22.	4.46	5.63	4.46	10.4	2.07	2.45	1.23	3.66	K 1.23	K 1.09	K 1.02	K 1.47	K 4.62	K 1.39			
23.	3.81	5.46	4.29	11.8	2.07	2.45	1.23	2.74	K 1.39	K 1.02	K 1.02	K 1.47	K 3.81	K 1.39			
24.	3.19	5.12	3.97	11.3	1.96	2.45	1.39	2.45	K 1.31	K 1.02	K 1.02	K 1.39	K 3.35	K 1.56			
25.	2.89	5.12	4.95	10.2	2.07	2.45	1.23	2.32	K 1.47	K 1.02	K 0.956	K 2.07	K 3.04	K 2.07			
26.	2.59	4.95	5.29	9.58	2.07	3.19	1.23	2.19	K 1.65	K 0.956	K 2.32	K 1.65	K 2.74	K 2.32			
27.	2.32	4.62	6.69	8.77	1.96	2.89	1.23	2.19	K 1.75	K 0.956	K 3.19	K 1.47	K 2.45	K 2.74			
28.	2.19	4.29	10.0	8.38	1.96	2.74	1.39	2.19	K 1.85	K 0.956	K 3.81	K 1.31	K 2.32	K 2.89			
29.	2.74	4.13	11.8	7.43	2.45	2.74	1.85	2.19	K 1.65	K 1.02	K 3.81	K 1.31	K 2.07	K 2.59			
30.	8.19	3.66	12.3		2.32	2.89	2.45	2.07	K 1.39	K 1.02	K 3.50	K 1.23	K 2.07	K 2.74			
31.		3.35	12.0		2.45		1.96		K 1.31	K 0.956		K 1.16	K 2.07	K 2.59			
Tag	10.+	31.	3.+	29.	24.+	21.+	21.+	1.	12.+	26.+	1.+	18.	1.+	21.+			
NQ	0.831	3.35	3.19	7.43	1.96	2.45	1.23	1.65	1.09	0.956	0.956	0.831	1.16	1.39			
MQ	2.47	6.93	6.12	12.8	3.33	2.84	1.92	2.76	1.39	1.18	1.43	1.78	2.52	1.86			
HQ	13.7	25.0	13.9	20.0	6.87	3.97	3.66	6.69	2.89	1.85	4.13	3.81	7.06	3.04			
Tag	30.	1.	30.	2.	1.	1.	29.	15.	27.	5.	28.	1.	19.	26.			
h _N	mm	72	64	125	35	29	20	28	14	12	15	19	26	19			
h _A	mm																
		1950/2015		1951/2016 66 Kalenderjahre													
Jahr	1971	1962	1963	1963	1972	1960	1974+	2000	1976	1976	1973	1973	1971	1962			
NQ	0.300	0.170	0.550	0.550	0.540	1.05	0.880	0.530	0.200	0.170	0.230	0.290	0.300	0.170			
MNQ	2.08	2.63	2.85	2.94	2.93	3.23	1.79	1.38	1.28	1.09	1.23	1.64	2.07	2.62			
MQ	4.39	6.68	6.90	6.01	7.07	6.66	3.35	2.56	2.34	1.78	2.24	3.17	4.26	6.60			
MHQ	10.3	18.3	18.5	13.8	18.5	15.6	7.21	7.40	6.95	4.66	6.13	7.57	9.99	18.0			
HQ	35.5	58.0	65.9	50.2	80.6	82.4	31.5	35.6	33.6	19.9	49.0	31.6	35.5	58.0			
Jahr	1998	1978	1987	1967	1981	1970	2013	1966	2007	1981	1998	1960	1998	1978			
Mh _N	mm	70	72	57	74	67	35	26	24	19	23	33	43	69			
Mh _A	mm																
		Abflussjahr (*) 2016				Kalenderjahr 2016				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s							
		Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		1951/2016 66 Kalenderjahre			
														Obere Hüllkurve			
														Mittlere Werte			
														Untere Hüllkurve			
NQ	m ³ /s	0.831	am 10.11.2015	0.831	0.831	0.831	am 18.10.2016	0.831	am 18.10.2016	364	22.3	18.8	79.2	33.0	11.4		
MQ	m ³ /s	3.71		5.71	1.74	3.29		3.29		363	20.8	18.8	73.6	28.4	10.7		
HQ	m ³ /s	25.0	am 01.12.2015 bei W = 180 cm	25.0	6.69	20.0	am 02.02.2016 bei W = 163 cm	20.0	am 02.02.2016 bei W = 163 cm	362	18.8	18.8	68.8	25.9	9.62		
Nq	l/(skm ²)	3.25		3.25	3.25	3.25		3.25		361	18.8	18.5	64.0	23.8	9.42		
Mq	l/(skm ²)	14.5		22.3	6.80	12.8		12.8		360	18.8	16.9	55.0	21.7	7.62		
Hq	l/(skm ²)	97.7		97.7	26.1	78.1		78.1		359	18.5	16.7	55.0	20.4	7.06		
h _N	mm									358	18.0	16.4	49.4	19.5	7.06		
h _A	mm	459		351	108	406		406		357	16.9	16.4	44.7	18.8	7.06		
		1951/2016 (*) 66 Jahre				1951/2016				Dauertabelle							
NQ	m ³ /s	0.170	am 27.12.1962	0.170	0.170	0.170	am 27.12.1962	0.170	am 27.12.1962	356	16.7	15.4	39.5	18.1	7.06		
MNQ	m ³ /s	0.785		1.44	0.840	0.804		0.804		355	14.4	12.8	24.8	14.8	5.62		
MQ	m ³ /s	4.42		6.30	2.58	4.40		4.40		350	10.4	10.0	19.9	12.0	5.13		
MHQ	m ³ /s	34.8		33.6	14.0	35.1		35.1		330	9.17	8.19	18.1	10.2	4.97		
HQ	m ³ /s	82.4	am 20.04.1970 bei W = 267 cm	82.4	49.0	82.4	am 20.04.1970 bei W = 267 cm	82.4	am 20.04.1970 bei W = 267 cm	320	7.43	5.98	16.3	8.70	4.35		
HQ ₁	m ³ /s									300	5.29	3.97	12.4	6.70	3.21		
HQ ₅	m ³ /s									270	3.81	3.19	8.42	5.00	2.37		
MNq	l/(skm ²)	3.06		5.62	3.28	3.14		3.14		240	3.35	2.74	6.33	3.91	1.91		
Mq	l/(skm ²)	17.3		24.6	10.1	17.2		17.2		210	2.74	2.45	5.51	3.20	1.57		
MHq	l/(skm ²)	136		131	54.6	137		137		183	2.45	2.19	4.93	2.73	1.23		
Mh _N	mm									150	2.07	1.75	4.05	2.24	1.03		
Mh _A	mm	545		385	160	543		543		130	1.85	1.56	3.72	1.98	0.840		
		Niedrigwasser (n)				Hochwasser											
		m ³ /s		Datum		m ³ /s		l/(skm ²)		cm		Datum					
1		0.170	0.664	29.08.1976	82.4	322	267	20.04.1970									
2		0.170	0.664	27.12.1962	80.6	315	269	10.03.1981									
3		0.230	0.898	19.09.1973	70.0	273	270	14.04.1994									
4		0.300	1.17	03.11.1971	65.9	257	268	02.01.1987									
5		0.360	1.41	05.10.1959	59.6	233	253	06.01.1982									
6		0.400	1.56	18.08.1982	58.0	227	248	31.12.1978									
7		0.400	1.56	28.08.1964	57.2	223	268	24.12.1967									
8		0.420	1.64	15.08.1975	57.2	223	268	19.12.1965									
9		0.430	1.68	03.07.1957	56.7	221	226	31.03.1962									
10																	